

Sistema per la determinazione del BOD WTW OXITOP®-i IS/6

Sistema per la determinazione del BOD WTW
OXITOP®-i IS/6

Identificativi Prodotto

Reference: 22.9684.99



Descrizione

Sistemi completi (con agitatore) del BOD WTW OxiTop®-i IS 6/12. Il metodo si basa sui cambiamenti di pressione in un sistema chiuso utilizzando testine di misurazione collegate alle bottiglie del campione. Il BOD può essere determinato contemporaneamente in un massimo di 6 o 12 campioni.

Caratteristiche principali:

- Nessuna diluizione del campione richiesta
- Lettura diretta del BOD, l'andamento temporale e i valori intermedi sul display grafico delle teste di misurazione
- Input del volume del campione utilizzato direttamente sulla testa di misurazione
- Tempo di monitoraggio tra 1 e 7 giorni
- Visualizzazione permanente dello stato corrente su ciascuna testa di misurazione
- Testine di misurazione colorate con identificazione numerica regolabile e campione

Composti da un'unità di agitazione ad induzione elettromagnetica IS a 6 o 12 posti (lavora senza alcun bisogno di manutenzione, senza usurarsi e senza parti meccaniche in movimento) completa di 6 o 12 strumenti di misura OxiTop-i e relativi accessori (bottiglie scure, porta potassa in gomma, ancorette magnetiche, matracci tarati, block notes per diagrammi, pastiglie di NaOH, liquido inibitore alla nitrificazione e bacchetta magnetica per rimuovere le ancorette).

Per l'utilizzo necessita di un frigotermostato per incubazione a 20° C per 5 giorni (Ordinabile separatamente).

Dati Tecnici

Alimentazione/Consumo (V/Hz/W): 110-240/50-60/-

Display: LCD grafico, retroilluminato

Numero di postazioni: 6

Pressione atmosferica assoluta (hPa): 500÷1250

Intervallo di misurazione: 0÷4000

Principio di misurazione: manometrico